## Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/629,939 Examiner

Leon J. Harper

SHYAM ET AL Art Unit

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

2166

		L							L	1			L							
Cli	aim		Date		Cla	im I			ate		$\overline{}$	C	aim			Da	ho			1
- 01		⊢	Date		Cic		ТТ	тт	T	т	$\neg$				$\Box$	Ta	Ť	_		
Final	Original	4/24/08			Final	Original						Final	Original							
	1	V				51	$\Box$	$\Box$		$\Box$	$\Box$		101	$\top$	П	$\neg$		$\neg$		1
	2	V				52		П		П	$\Box$		102	Т	П	$\neg \vdash$		$\neg$		
	3	V				53	П						103					$\Box$		
	4	٧				54	ш	П			$\Box$		104	$\perp$		$\perp$		$\perp$		
	5	٧		$\perp$		55	ш	$\perp$	$\perp$	$\perp$	ш		105	$\perp$	ш	$\perp$	$\perp$	_		1
	6	٧		$\perp \perp \perp \perp$		56	ш	$\perp$		$\perp$			106	$\perp$		$\perp$	$\perp$	_		1
	7	٧		$\perp$		57	$\perp$	$\vdash$	_	$\perp$		_	107	+	$\vdash$	+	$\perp$	$\rightarrow$	_	
_	8	V		+++	$\vdash$	58	-	+	-	+	+	$\vdash$	108	+	$\vdash$	+	$\vdash$	+	_	-
-	9	V		++++	$\vdash$	59 60	+	+	+	+	+	-	109	+	Н	+	$\vdash$	$\rightarrow$	_	-
$\vdash$	11	V		+++	$\vdash$	61	₩	+	+	+	+	$\vdash$	1111	+	$\vdash$	+	+	+	-	1
$\vdash$	12	V	++++	+++	$\vdash$	62	+	+	+	+	+	$\vdash$	1112	+	Н	+	+	+	+	1
$\vdash$	13	V	++++	+++	$\vdash$	63	+	+	+	+	+	$\vdash$	113	+		+	+	+	+	1
<b>—</b>	14	V		+++	$\vdash$	64	+	+	+	+	+	$\vdash$	114	+	Н	+	+	+	+	
	15	V		+++1	$\vdash$	65	++	+	+	+	+	$\vdash$	115	+	Н	+	+	$^+$	+	1
	16	V		+++	$\Box$	66	+	+	+	+	+		116	+	Н	$^{-}$	Н	$\dashv$	1	1
	17	V		-		67	$^{+}$	+	$^{+}$	+	+		117	$\top$	$\Box$	$\top$		$\neg$		1
	18	V		-		68	+	+	$^{-}$	+	+		118	$\top$	$\vdash$	$\top$	-	$^{+}$		1
	19	V		ΤП		69		$\top$			$\top$		119					$\neg$		1
	20	V				70		П		$\Box$	$\Box$		120	$\top$	П			$\neg$		1
	21	V		$\Box$		71	П	П		$\Box$	$\Box$		121	$\top$	П	$\neg$		$\neg$		1
	22	V				72		П	Т	П	$\Box$		122	Т	П	$\neg$		$\neg$		1
	23	٧				73	П	П					123							
	24	٧				74	ш	П					124	$\perp$			П	$\Box$		
	25	V		$\perp \perp \perp \perp$		75	ш	ш		$\perp$	ш		125	$\perp$	ш	$\perp$		_		1
	26	٧		$\perp \perp \perp \perp$		76	ш	$\perp$		$\perp$			126	$\perp$	$\Box$	$\perp$	$\perp$	_		1
	27	٧		ш		77	ш	$\perp$		$\perp$			127	_	ш	_		_		
	28	٧		+++		78	ш.	$\perp$	_	$\perp$	+	<u> </u>	128	_	ш	$\perp$	$\perp$	$\perp$		
_	29	V		+++		79	₩	+	+	+	+	$\vdash$	129	+	$\vdash$	+	$\vdash$	+	-	1
-	30	V		+++	$\vdash$	80	₩	+	+	+	+	$\vdash$	130 131	+	Н	+	+	+	+	1
-	32	V		++++	$\vdash$	82	++	+	+	+	+	$\vdash$	132	+	$\vdash$	+	+	+	+	1
$\vdash$	33	V		+	$\vdash$	83	++	+	+	+	+	$\vdash$	133	+	$\vdash$	+	+	+	+	1
_	34	v		+	$\vdash$	84	++	+	+	+	+	$\vdash$	134	+	$\vdash$	+	+	+	_	1
$\vdash$	35	V	++++	+++	$\vdash$	85	+	+	+	+	+	$\vdash$	135	+	$\vdash$	+	$\vdash$	+	+	
_	36	v		+++	$\vdash$	86	+	+	+	+	+	$\vdash$	136	+	+	+	+	+	+	
	37	r		+		87	+	+	_	+	$\forall$	$\vdash$	137	$\neg$	$\vdash$	+	$\vdash$	+		
	38	Т				88				1			138	1						
	39	Г				89		$\vdash$	$\top$	ΤŤ	11		139	$\top$	П	$\top$	П	7	$\top$	
	40	Г				90	TT	$\Box$	1		$\top$		140	1	П	1	П	$\neg$	1-	
1	41	Г				91		$\Box$			$\Box$		141			$\neg$	П	$\neg$		
	42	L				92	Ш	L	$\perp$	Ш			142	$\perp$		$\perp$	$\Box$		工	
	43					93		$\Box$			$\Box$		143						$\perp$	
	44					94			I				144	I		T	П	I	$\perp$	
	45					95	$\Box$	П			$\Box$		145	$\perp$			П	_	$\perp$	
_	46	Ĺ		$\perp$	-	96	$\perp$	$\perp$	$\perp$		$\perp$		146	$\perp$		$\perp$	$\Box$		$\perp$	
	47	Ľ		$\Box$		97	$\Box$	$\perp$	_		$\perp$		147		$\sqcup$	1	ш	_ſ	$\perp$	
_	40	L	$\perp \perp \perp \perp$	+	$\perp$	90	$\vdash$	$\sqcup$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	<u> </u>	140	$\perp$	$\sqcup$	+	ш	_	$\perp$	1
<u> </u>	49	$\vdash$	++++	+	$\vdash$	99	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	44	_	149	$\perp$		$\perp$	$\perp$	_	$\perp$	1
	50			$\perp$ $\perp$ $\perp$ $\perp$	1	100	1 1	1		1 1	1.1	1	150		1	- 1	1	- 1	- 1	ı